

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://kestrel.nt-rt.ru> || ksx@nt-rt.ru

Портативная метеостанция (анемометр) Kestrel 4000 Night Vision



Особенности

Kestrel 4000 благодаря большому количеству датчиков и удобному интерфейсу может применяться в следующих областях:

Туризм и активный отдых. Портативная метеостанция является важным элементом экипировки альпинистов и туристов во время прохождения трудного маршрута в горах или в местах с быстро меняющейся погодой.

Охота и спорт. Высокая точность измерения максимальной и средней скорости ветра позволит быстро сделать стрелку необходимые поправки опираясь на полученные показания метеостанции Kestrel.

Погода. Портативная метеостанция способна сохранять до 2000 точек измерения и выводить показания в виде подробного графика детально отображающий изменение погоды в течении длительного времени.

В Kestrel 4000 версии Night Vision используется специальная подцветка, разработанная специально под требования профессиональных военных. Основным достоинством подцветки Night Vision заключается в специальном фильтре уменьшающий общую яркость и снижающий синий и зеленый спектры для лучшего восприятия в ночное время суток. Особое внимание следует обратить что подсветка не совместима с приборами ночного видения.

Портативная метеостанция Kestrel 4000 позволяет измерить максимальную и среднюю скорость ветра гарантируя точные показатели измерения при скорости ветра до 145 м/с, с погрешностью не более 3% процентов или 0,1 м/с. Благодаря компактным размерам (127 x 45 x 28 мм) и весу всего 102 грамма метеостанция комфортно лежит в руке и не даст ей устать при длительной работе с прибором. Диапазон рабочих температур составляет от -10 до + 50 °С. Портативная метеостанция может работать вне заявленного диапазона, но при этом следует ограничить время работы. Питание осуществляется от 2 батареек типа AAA обеспечивающие непрерывную работу в течении 400 часов. Время автоматического отключения можно выбрать между 15 и 60 минутами или запретить автоматическое отключение.

Быстрое и точное измерение скорости ветра.
Расчет ветро-холодового индекса.
Информативный график изменения погоды.
Подсветка Night Vision.
Измерение индекса жары.
Датчик давления.
Измерение влажности воздуха.
Высота над уровнем моря.
Точка росы.
Настройка автоматического отключения подсветки.
Вся выводимая информация легко читаема.
Конструкция полностью водонепроницаема.
Применение легких материалов позволяет прибору плавать.
Интуитивно понятный интерфейс.
Полностью разработан и собран в США.

Kestrel 4000 Night Vision

Kestrel - это производитель высокоточной цифровой техники для эффективного мониторинга погодных изменений. Диапазон возможного использования так называемых анемометров включает в себя следующие профессиональные и спортивные сферы деятельности:

- альпинизм, туристические походы и вылазки на дикую природу
- активный отдых и экстремальный спорт
- специфика работы силовых органов и вооруженных сил
- спасательные операции
- охота, рыбная ловля, егерская деятельность
- спортивная стрельба

Модель портативной метеостанции Kestrel 4000 Night Vision предназначена для эксплуатации в жестких климатических условиях, среди её эксплуатационных особенностей отдельного внимания заслуживает адаптированный к ночным условиям фильтр подсветки дисплея. Спектр его цветовой гаммы позволяет сохранять качество отображаемой информации и не нарушать маскировку, что весьма актуально в условиях продолжительной охоты. Эксплуатационная износостойкость анемометра делает его "безотказным помощником", который обеспечит пользователя точными данными даже после падений с высоты, ударов и даже погружения в воду (прибор остается на поверхности благодаря специальным материалам корпуса).

Функционал представленного анемометра дает возможность для выполнения следующих задач:

- Расчет скорости ветра, а также сопутствующего снижения температуры воды, воздуха, снега
- Создание графика изменения погодных условий
- Замер атмосферного давления, влажности воздуха и высоты над уровнем моря
- Расчет индекса жары и точки выпадения росы

Портативная метеостанция (анемометр)

Kestrel 4000 Night Vision w/ Bluetooth



Kestrel 4000 Night Vision w/ Bluetooth

Для пользователей, которым необходим продвинутый функционал цифровой метеорологической станции, представленная модель станет незаменимым инструментом для мониторинга изменений погодных условий.

Высокая точность результатов работы анемометра Kestrel 4000 Night Vision w/ Bluetooth позволяют использовать его в самых разноплановых направлениях туризма и специфики профессиональной деятельности.

С помощью представленного устройства пользователь сможет получить подробную информацию о направлении, скорости и температуре ветра, атмосферном давлении, высоте над уровнем моря, потенциальном стрессе от холода, индексе жаркой погоды.

Погрешность проводимых замеров может составлять не более 3%. Вся полученная информация может выводиться на дисплей устройства в виде графика для фиксирования основных тенденций и изменений.

Органы управления размещены с учетом возможности использования полного функционала устройства одной рукой.

В Kestrel 4000 Night Vision w/ Bluetooth представлена полноценная адаптация дисплея к использованию в ночных условиях. Специально разработанный фильтр экрана изменяет его цветовые параметры, что сохраняет маскировку, снижает напряжение на глаза, сохраняет комфорт эксплуатации.

Наличие встроенного Bluetooth модуля станет несомненным преимуществом для пользователей, которые применяют высокотехнологичные решения. В данной функции с возможным соединением с компьютерными устройствами и другими анемометрами в радиусе 10 м.

Приобретая в нашем магазине данный цифровой девайс, Вы можете рассчитывать на следующие преимущества в его эксплуатации:

- Прочный водонепроницаемый корпус, выдерживающий серьезные удары и падение с большой высоты (легкие композитные материалы позволяют анемометру оставаться на поверхности воды и не тонуть)

- Минимальное потребление энергии гарантирует работу портативной станции протяжении 400 часов

- Компактность эргономичность при транспортировке и использовании благодаря маленькому весу и продуманному инженерному дизайну

Компания Kestrel имеет заслуженный авторитет среди охотничьего сообщества, спортсменов и представителей силовых органов уже успевших оценить гарантированную надежность и качество выпускаемых портативных устройств.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://kestrel.nt-rt.ru> || ksx@nt-rt.ru